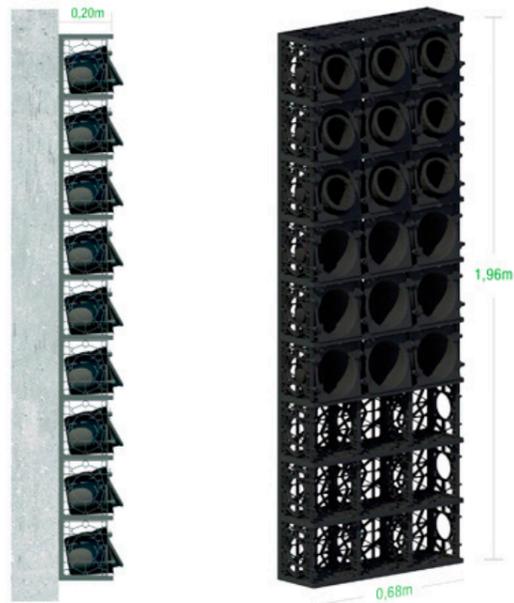
Kit WallGreen 27 Vertical

◆ econômico
◆ ecológico

Nível 2: Médio

Kit WallGreen 27 Vertical

O Kit **WallGreen 27** é simples e **econômico,** pois dispensa acessórios e equipamentos eletrônicos. Muito mais **ecológico**, não consome energia elétrica e não desperdiça água na irrigação.

Ideal para pequenos espaços como varandas ou corredores! Pode ser usado como objeto de decoração em salas, quartos, escritórios ou mesmo complementando um amplo jardim em muros ou ambientes externos.

Dimensões: 1,96m x 0,68m (largura x altura).

Área: 1,00 m² - 27 Plantas

Faça você mesmo!

Preparamos um manual de instruções para que você mesmo faça a instalação do seu Kit.

Pedimos que leia atentamente as **Observações** no final do manual antes de iniciar sua montagem!

Preparado?

Ferramentas

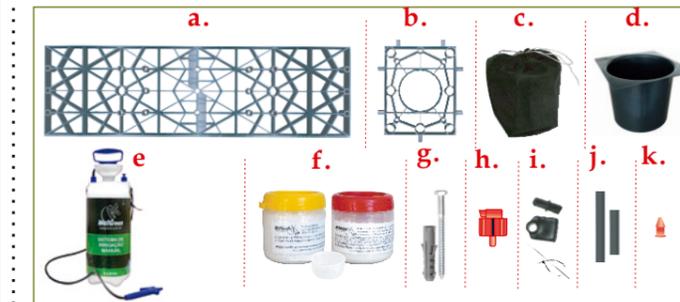
Furadeira **Lápis** **Trena**

Broca

Nível

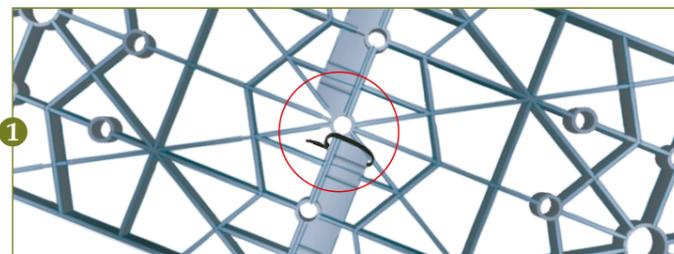
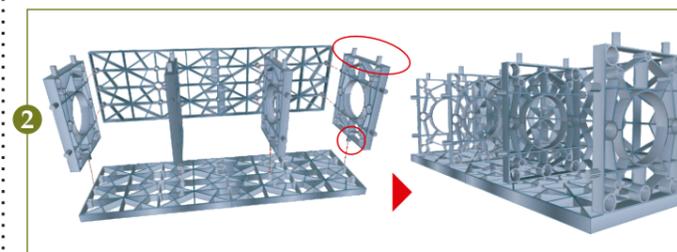
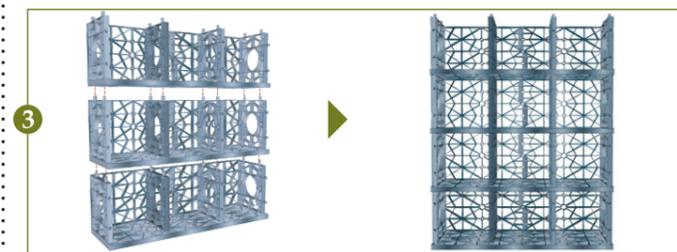
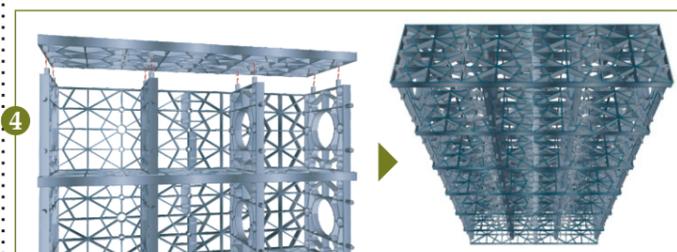
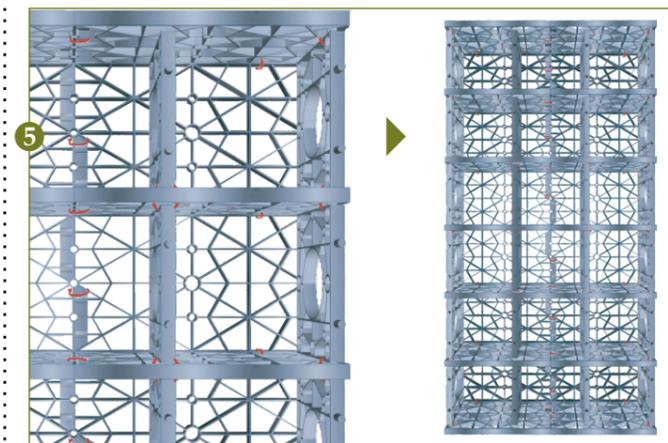
Montagem

A montagem do Kit **WallGreen 18** é muito fácil e rápida. Primeiramente, você deve conferir o conteúdo da sua caixa.

Conteúdo do Kit **WallGreen 27:**

a. 19 placas plásticas de 68 x 20 x 2,85 cm;
b. 36 placas plásticas de 25,5 x 20 cm;
c. 27 saquinhos especiais para plantio;
d. 27 vasos plásticos;
e. (IPBM) Bomba para irrigação 8 Litros.
f. fertilizantes e colher medidora;
g. 18 parafusos 4,2 x 5,0 mm com bucha 6;
h. 27 gotejadores;
i. abraçadeiras plásticas, pinos de fixação e trava potes;
j. 8 Mangueiras C3, 18 Mangueiras C2, 1 Mangueira C4
k. **1** tampão.

Está tudo correto?

Agora vamos começar!

1. Inicie a montagem **reforçando a união das placas grandes com as abraçadeiras plásticas**. Amarre cada placa com uma abraçadeira até ficar bem firme e corte com uma tesoura a ponta que ficar sobrando.

2. Monte os módulos unindo **4 placas pequenas a 2 placas grandes**, formando 3 nichos com base e fundo. Observe que a **placa pequena** deve ficar com **2 pinos para cima e 1 pino para baixo.**

3. Encaixe os módulos um acima do outro.

4. Feche o sistema com a placa que sobrou.

5. Trave o quadro com as abraçadeiras plásticas.

6. Observe as medidas das mangueiras e a ordem de ligação (*fig. 6*). Passe as mangueiras pelas placas laterais nos furos centrais, conectando os gotejadores alternadamente seguindo o esquema.

Os gotejadores devem ser regulados com **aberturas diferentes para cada linha**, como mostra o esquema na figura a seguir:

Esquema de ordem da ligação das mangueiras:

7. Usando uma furadeira, fixe o quadro na parede usando os parafusos e as buchas do seu kit. Lembre-se de **tirar o nível antes de fixar seu quadro**, ele deve estar nivelado para o bom funcionamento do sistema de irrigação.

8. Para a irrigar, utilize a bomba IPBM. Engate no engate rápido como na figura abaixo.

IPBM
Irrigação com pressurização por bombeamento manual

Transplantado as mudas

As mudas das plantas adquiridas para compor seu kit **WallGreen 27** devem ser replantadas nos saquinhos **WallGreen,** especialmente projetados para **segurar o substrato e as raízes** das plantas, **reter a umidade e os nutrientes** e para facilitar a manutenção, quando necessária, permitindo a **troca individual** de cada planta. Para realizar o transplante das mudas, confira os passos a seguir:

Para montar o seu jardim vertical **WallGreen 27**, a planta deverá ser acomodada no saquinho **WallGreen**, já colocado dentro do vaso plástico que acompanha os módulos. Os vasos foram projetados especialmente para o sistema e permitem a entrada da água da irrigação na planta e o escoamento do excesso da irrigação, quando houver.

Passo a passo:

1. Separe os vasos plásticos e acomode um saquinho **WallGreen** em cada vaso.

2. Retire a muda do saquinho plástico e acomode o torrão no saquinho **WallGreen** previamente forrado pelo substrato adequado.

3. Coloque mais substrato ao redor do torrão preenchendo bem o saquinho.

4. Adicione o adubo e ajeite o torrão até ficar bem firme.

5. Ao fechar o saquinho, respeite o caule cuidando para não estrangular a planta.

6. Deixe a muda em *período de adaptação no saquinho **WallGreen** (mínimo de 30 dias).

*Este período é necessário para que a planta fique bem enraizada e forte.

Atenção: antes de encaixar os vasos com as plantas no sistema (a seguir), verifique as indicações do **Teste de Irrigação** no item **Irrigação**.

Após o período de enraizamento da planta:
Ajuste o fechamento do saquinho com o cordão.
Encaixe o vaso com a planta no seu sistema **WallGreen 27.**

7. Coloque as plantas no **WallGreen 18** formando o desenho do jardim vertical de sua preferência.

Irrigação

Teste de Irrigação (antes de colocar as plantas no sistema): Coloque copinhos plásticos de 300ml no lugar das plantas e abasteça a caixa d'água deixando gotejar. Os copinhos devem ficar com, aproximadamente, a mesma quantidade de água.

Como a regulagem do sistema de gotejadores não é exata recomendamos que cada 30 a 60 dias façam trocas de posições das plantas para garantir maior tempo de vida ao jardim.

O **Wallgreen 27** deve ser **irrigado 2 vez por dia** ou sob frequência determinada por orientação profissional. As plantas necessitam em média de **300 ml de água por irrigação**. Dessa forma você deverá encher sua caixa d'água a cada irrigação (4 litros de água).

Adubação

A **adubação deve ser feita a cada 15 dias** com os nutrientes diluídos na água da irrigação, **sempre intercalando** a aplicação do Calcinit e do Kristalon.

Os nutrientes nunca devem ser aplicados juntos, pois pode ocorrer processo de calcificação, entupindo os bicos dos gotejadores.

Observações

1. Os parafusos que acompanham seu kit são específicos para paredes de alvenaria. Caso sua parede seja de outro material como madeira, metal, drywall ou outra, você deve procurar o tipo de parafuso específico para a fixação do seu **WallGreen**.

2. As abraçadeiras plásticas finalizam as ações que garantem a estabilidade do sistema **WallGreen** e esta amarração é imprescindível.

3. Escolha plantas de fácil adaptação ao local onde será colocado seu jardim. Se tiver dúvidas, consulte o profissional do seu Garden Center ou entre em contato com a nossa equipe.

4. Caso haja alguma dúvida no processo de transplante das mudas, recomendamos procurar o Garden onde tenha adquirido as plantas, o Home Center onde tenham adquirido o Kit, nossa equipe **WallGreen** ou ainda um profissional qualificado, que conheçam o comportamento das espécies escolhidas.

5. A manutenção do jardim vertical é muito similar a de um jardim comum e, como tal, necessita de irrigação e adubação frequentes. Também deve ser feita a limpeza (retirar folhas secas) e poda (para não deixar a planta cobrir a de baixo), sempre que for necessário.

Qualquer dúvida, entrem em contato para os esclarecimentos necessários.

www.wallgreen.com.br • contato@wallgreen.com.br
44 3227 6328 • 44 3227 3619

econômico
ecológico

Acesse nosso site e conheça mais sobre nossos produtos:
www.wallgreen.com.br

Visite-nos também nas redes sociais
www.facebook.com/wallgreenbr